

## **ANEXA I**

### **REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**

## **1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

**SULFAT DE MAGNEZIU FP**, 1000 mg/g, pulbere orală pentru cabaline, bovine, ovine, caprine, porcine, câini.

## **2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ**

1 g produs conține:

### **Substanță activă:**

Sulfat de magneziu heptahidrat ..... 1 g

### **Excipienti:**

Produsul nu conține excipienti.

## **3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Pulbere orală.

Se prezintă sub formă de pulbere cristalină, de culoare albă sau aproape albă.

## **4. PARTICULARITĂȚI CLINICE**

### **4.1 Specii țintă**

- Cabaline
- Bovine
- Ovine
- Caprine
- Porcine
- Câini

### **4.2 Indicații pentru utilizare, cu specificarea speciilor țintă**

In tratamentul constipatiei acute, a indigestiilor prin supraîncărcare, a intoxicațiilor și a edemelor (in asociatie cu o medicatie specifica), la cabaline, bovine, ovine, caprine, porcine și câini.

### **4.3 Contraindicații**

Nu se utilizeaza la animalele cu varsta inaintata, la cele deshidratate precum și la animalele cu insuficiență renală.

Nu se utilizeaza la animalele cu hipersensibilitate cunoscută la substanta activa.

### **4.4 Atenționări speciale (pentru fiecare specie țintă)**

Animalele aflate sub tratament vor fi alimentate cu cantități suficiente de apă, pentru a preîntâmpina deshidratarea.

### **4.5 Precauții speciale pentru utilizare**

#### **Precauții speciale pentru utilizare la animale**

Produsul medicinal veterinar va fi administrat numai la indicațiile medicului veterinar.

#### **Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale**

A se manipula produsul medicinal veterinar cu grijă.

Produsul medicinal veterinar nu trebuie să intre în contact cu pielea sau mucoasele și nu trebuie inhalat. Când se dilueaza sau se manipulează produsul, se utilizează echipament de protecție corespunzător. În cazul inhalării semnificative de pulbere, părăsiți atmosfera contaminată și respirați aer proaspăt; dacă persistă senzația de disconfort adresați-vă medicului.

În cazul în care are loc contactul cu pielea, spălați zona afectată cu săpun și apă. Dacă produsul medicinal veterinar intră în contact cu ochii, spălați cu apă din abundență, iar dacă iritația persistă, adresați-vă medicului.

Spălați-vă mâinile după utilizare.



În caz de ingestie accidentală, beți apă din abundență și solicitați asistență medicală.

#### **4.6 Reacții adverse (frecvență și gravitate)**

În mod normal, 20% din magneziu este absorbit în mod sistemic și eliminat prin rinichi. Dacă absorbția este excesivă sau eliminarea prin rinichi este insuficientă, atunci se poate produce o hipermagnezie și poate apărea o alcaloză metabolică.

#### **4.7 Utilizare în perioada de gestație și lactație**

Se poate utiliza în perioada de gestație sau lactație.

#### **4.8 Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune**

Purgativele saline pe cale orală pot influența absorbția altor medicamente luate simultan, datorită micșorării duratei tranzitului intestinal în general. Diminuează acțiunea fierului, tetraciclinelor, streptomicinei.

Efectele depresive ale ionului de magneziu pot fi ușor antagonizate prin administrarea intravenoasă de săruri de calciu (clorură sau gluconat de calciu).

#### **4.9 Cantități de administrat și calea de administrare**

Produsul se administrează pe cale orala în breuvaje, de obicei o singură doză, după prepararea unei soluții saline de sulfat de magneziu în proporție de 1 parte sulfat de magneziu și 5 părți apă de baut, astfel:

- Cabaline: 200-500 g produs diluat/animal;
- Bovine: 400-800 g produs diluat/animal;
- Ovine, caprine: 40-100 g produs diluat/animal;
- Porcine: 25-50 g produs diluat/animal;
- Câini: 10-25 g produs diluat/animal.

#### **4.10 Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz**

În caz de supradozare sau de alimentare cu prea puțină apă de baut, poate apărea o eliminare masivă de lichide, ceea ce conduce la deshidratarea organismului. Aceasta poate fi preîntâmpinată prin alimentarea cu cantități suficiente de apă.

Dacă se depășesc dozele recomandate la bovine sau dacă animalul suferă de afecțiuni intestinale și renale (absorbție prea intensă, eliminare prea înceată) pot apărea decubit, apatie, lipsa reflexelor (cu excepția reflexului palpebral și cel corneean), hipotermie, bradipnee cu respirație profundă (uneori sforăituri), parametrii cardiaci fiind în schimb în limite normale.

#### **4.11 Timp de aşteptare**

Carne și organe: zero zile

Lapte: zero zile

### **5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE**

Grupa farmacoterapeutică: Laxative, osmotice cu acțiune laxativă.

Cod veterinar ATC: QA06AD04



#### **5.1 Proprietăți farmacodinamice**

Cationul de magneziu se întâlnește în fluidele intracelulare, fiind pe locul doi în ceea ce privește distribuția în organismul animalelor.

Este un co-factor esențial pentru multe enzime, în special fosfotransferazele și joacă un rol vital în asocierea reversibilă a particulelor intracelulare și în legarea macromoleculelor la organele subcelulare (de exemplu ribozomii și ARNm). Magneziul joacă un rol important în transmisia neurochimică și excitabilitatea musculară și de asemenea în sistemul nervos central și în sistemul cardiovascular.

Administrat oral ca purgativ osmotic, în soluție hipertonă, are o absorbție redusă, reține apă în lumenul intestinal până la izotonizare.

Sulfatul de magneziu atrage apa din țesuturi producând creșterea și fluidificarea conținutului intestinal, ceea ce are ca efect stimularea peristaltismului și grăbirea evacuării conținutului intestinal.

Sulfatul de magneziu fiind un purgativ salin, nu irita mucoasele gastrointestinale.

Acțiunea sulfatului de magneziu administrat pe cale orală apare după 4-8 ore de la administrare.

## **5.2 Particularități farmacocinetice**

Din sulfatul de magneziu ingerat zilnic din alimente, o treime este absorbită în tractul gastrointestinal (intestinalul subțire superior).

Aproximativ 50% se găsește în scheletul osos, 45% se regăsește drept cation intracelular, iar 5% în fluidele extracelulare. Concentratia magneziului în plasmă este de 1,5 până la 2,2 mg/l, din care o treime este legat de proteine.

Magneziul este excretat în principal pe cale renala prin urină.

## **6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE**

### **6.1 Lista excipientilor**

Produsul nu conține excipienti.

### **6.2 Incompatibilități majore**

Nu se vor administra concomitent medicamente pe bază de tetracicline sau fier.  
În absenta studiilor de compatibilitate, acest produs medicinal veterinar nu trebuie administrat concomitent cu alte produse medicinale veterinare.

### **6.3 Perioada de valabilitate**

Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar aşa cum este ambalat pentru comercializare: 2 ani.

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 3 luni.

### **6.4 Precauții speciale pentru depozitare**

A se păstra în ambalajul original, bine închis, ferit de acțiunea directă a luminii, în locuri uscate, la temperaturi sub 25°C.

### **6.5 Natura și compoziția ambalajului primar**

Pungi de polipropilenă multistrat, laminate metalic x 50 g, 100 g, 200 g, 250 g, 400 g, 500 g, 1 kg și saci PE / hârtie x 10 kg, 15 kg, 20 kg .

Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.

### **6.6 Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deșeurilor provenite din utilizarea unor astfel de produse:**

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminate în conformitate cu cerințele locale.

## **7. DETINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

### **PASTEUR FILIALA FILIPESTI S.A**

Str. Principala, nr.944,

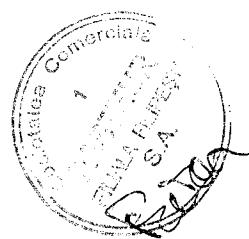
Filiestii de Padure, jud. Prahova,

Romania

Tel: +4 021 220 69 20,

Fax: +4 021 220 69 15

E-mail: [office@pasteur.ro](mailto:office@pasteur.ro)



**8. NUMĂRUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

150337

**9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI / REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI**

06.06.2001/12.06.2007/07.08.2015

**10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI**

Ianuarie 2022

**INTERDICȚII PENTRU VÂNZARE, ELIBERARE ȘI/SAU UTILIZARE:**

Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.



### **ANEXA III**

#### **ETICHETARE ȘI PROSPECT**

## A. ETICHETARE

### **INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL PRIMAR**

Pungi de polipropilenă multistrat, laminate metalic x 100 g, 200 g, 250 g, 400 g, 500 g, 1 kg și saci PE / hârtie x 10 kg, 15 kg, 20 kg

### **1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

SULFAT DE MAGNEZIU FP, 1000 mg/g, pulbere orală pentru cabaline, bovine, ovine, caprine, porcine, câini.

Sulfat de magneziu heptahidrat

### **2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE**

1 g de produs conține:

**Substanța activă:**

Sulfat de magneziu heptahidrat..... 1 g

### **3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Pulbere orală.

### **4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

Pungi de polipropilenă multistrat, laminate metalic x 100 g, 200 g, 250 g, 400 g, 500 g, 1 kg și saci PE / hârtie x 10 kg, 15 kg, 20 kg

### **5. SPECII ȚINTĂ**

- Cabaline;
- Bovine;
- Ovine;
- Caprine;
- Porcine;
- Câini.

### **6. INDICAȚII**

In tratamentul constipației acute, a indigestiilor prin supraîncărcare, a intoxicațiilor și a edemelor( in asociatie cu o medicatie specifica), la cabaline, bovine, ovine, caprine, porcine și câini.

### **7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE**

Produsul se administrează pe cale orala în breuvaje, de obicei o singură doză, după prepararea unei soluții saline de sulfat de magneziu în proporție de 1 parte sulfat de magneziu și 5 părți apă de baut, astfel:

- Cabaline: 200-500 g produs diluat/animal
- Bovine: 400-800 g produs diluat/animal
- Ovine, Caprine: 40-100 g produs diluat/animal
- Porcine: 25-50 g produs diluat/animal
- Câini: 10-25 g produs diluat/animal



## **8. TEMPORISCAZĂ**

Carne și organe: zero zile  
Lapte: zero zile

## **9. ATENȚIONARE SPECIALĂ, DUPĂ CAZ**

Citii prospectul înainte de utilizare.

## **10. DATA EXPIRĂRII**

EXP (lună/an):

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 3 luni.

## **11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

A se păstra în ambalajul original, bine închis, ferit de acțiunea directă a luminii, în locuri uscate, la temperaturi sub 25°C.

## **12. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ**

Eliminare: cititi prospectul produsului.

## **13. MENȚIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” ȘI CONDIȚII SAU RESTRICȚII PRIVIND ELIBERAREA ȘI UTILIZAREA, după caz**

Numai pentru uz veterinar.

Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.

## **14. MENȚIUNEA „A NU SE LĂSA LA VEDEREA SI ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”**

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

## **15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

PASTEUR FILIALA FILIPESCU S.A

Str. Principala, nr.944,

Filipescu de Padure, jud. Prahova,

Romania

Tel: +4 021 220 69 20,

Fax: +4 021 220 69 15

E-mail: [office@pasteur.ro](mailto:office@pasteur.ro)

## **16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

150337

## **17. NUMĂRUL DE FABRICATIE AL SERIEI DE PRODUS**

Serie/Lot/nr



**INFORMAȚII MINIME CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE UNITĂȚILE MICI DE AMBALAJ PRIMAR**

Pungi de polipropilenă multistrat, laminate metalic x 50 g

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

SULFAT DE MAGNEZIU FP, 1000 mg/g, pulbere orală pentru cabaline, bovine, ovine, caprine, porcine, câini.

Sulfat de magneziu heptahidrat

**2. CANTITATEA DE SUBSTANȚĂ ACTIVĂ**

1 g produs conține:

Sulfat de magneziu heptahidrat ..... 1 g

**3. CONȚINUT PE UNITATE DE GREUTATE, VOLUM SAU NUMĂR DE DOZE**

50 g

**4. CĂI DE ADMINISTRARE**

Orala

**5. TEMP DE AȘTEPTARE**

Carne si organe: zero zile

Lapte: zero zile

**6. NUMĂRUL SERIEI**

Lot:

**7. DATA EXPIRĂRII**

EXP (lună/an):

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 3 luni.

**8. MENȚIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”**

Numai pentru uz veterinar.



## PROSPECT

### SULFAT DE MAGNEZIU

1000 mg/g, pulbere orală pentru cabaline, bovine, ovine, caprine, porcine, câini

#### 1. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE ȘI A DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE FABRICATIE, RESPONSABIL DE ELIBERAREA SERIEI DE PRODUS, DACA SUNT DIFERITI

##### PASTEUR FILIALA FILIPESTI S.A

Str. Principala, nr.944,  
Filipești de Padure, jud. Prahova,  
Romania  
Tel: +4 021 220 69 20,  
Fax: +4 021 220 69 15  
E-mail: [office@pasteur.ro](mailto:office@pasteur.ro)

#### 2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

SULFAT DE MAGNEZIU FP, 1000 mg/g, pulbere orală pentru cabaline, bovine, ovine, caprine, porcine, câini.

Sulfat de magneziu heptahidrat

#### 3. DECLARAREA SUBSTANȚEI ACTIVE ȘI A ALTOR INGREDIENȚI

1 g produs conține:

##### Substanța activă

Sulfat de magneziu heptahidrat ..... 1 g

#### 4. INDICAȚII

În tratamentul constipației acute, a indigestiilor prin supraîncărcare, a intoxicațiilor și a edemelor (în asociatie cu o medicatie specifică), la cabaline, bovine, ovine, caprine, porcine și câini.

#### 5. CONTRAINDIICAȚII

Nu se utilizează la animalele cu varsta înaintată, la cele deshidratate precum și la animalele cu insuficiență renală.

Nu se utilizează la animalele cu hipersensibilitate cunoscută la substanța activă.

#### 6. REACȚII ADVERSE

În mod normal, 20% din magneziu este absorbit în mod sistemic și eliminat prin rinichi. Dacă absorbția este excesivă sau eliminarea prin rinichi este insuficientă, atunci se poate produce o hipermagnezie și poate apărea o alcaloză metabolică.

Dacă observați reacții grave sau alte efecte care nu sunt menționate în acest prospect, vă rugăm informați medicul veterinar.

#### 7. SPECII ȚINTĂ

- Cabaline
- Bovine
- Ovine



- Caprine
- Porcine
- Câini

## **8. POSOLOGIE PENTRU FIECARE SPECIE, CĂI ȘI MOD DE ADMINISTRARE**

Produsul se administrează pe cale orală în breuvaje, de obicei o singură doză, după prepararea unei soluții saline de sulfat de magneziu în proporție de 1 parte sulfat de magneziu și 5 părți apă de baut, astfel:

- Cabaline: 200-500 g produs diluat/animal
- Bovine: 400-800 g produs diluat/animal
- Ovine, Caprine: 40-100 g produs diluat/animal
- Porcine: 25-50 g produs diluat/animal
- Câini: 10-25 g produs diluat/animal

## **9. RECOMANDĂRI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTĂ**

Se vor respecta dozele recomandate.

## **10. TIMP DE AȘTEPTARE**

Carne și organe: zero zile

Lapte: zero zile

## **11. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE**

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

A se păstra în ambalajul original, bine închis, ferit de acțiunea directă a luminii, în locuri uscate, la temperaturi sub 25°C.

A nu se utiliza după data de expirare menționată pe etichetă.

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului: 3 luni

## **12. ATENȚIONĂRI SPECIALE**

### **Atenționări speciale (pentru fiecare specie țintă)**

Animalele aflate sub tratament vor fi alimentate cu cantități suficiente de apă, pentru a preîntâmpina deshidratarea.

### **Precauții speciale pentru utilizare la animale**

Produsul medicinal veterinar va fi administrat numai la indicațiile medicului veterinar.

### **Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale**

A se manipula produsul medicinal veterinar cu grijă.

Produsul medicinal veterinar nu trebuie să intre în contact cu pielea sau mucoasele și nu trebuie inhalat. Când se diluează sau se manipulează produsul, se utilizează echipament de protecție corespunzător. În cazul inhalării semnificative de pulbere, părașiți atmosfera contaminată și respirați aer proaspăt; dacă persistă senzația de disconfort adresați-vă medicului.

În cazul în care are loc contactul cu pielea, spălați zona afectată cu săpun și apă. Dacă produsul medicinal veterinar intră în contact cu ochii, spălați cu apă din abundență, iar dacă iritația persistă, adresați-vă medicului.

Spălați-vă mâinile după utilizare.

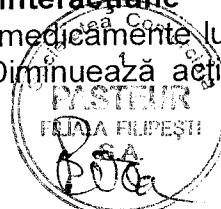
În caz de ingestie accidentală, beți apă din abundență și solicitați asistență medicală.

### **Utilizare în perioada de gestație și lactație**

Se poate utiliza în perioada de gestație sau lactație.

### **Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune**

Purgativele saline pe cale orală pot influența absorbția altor medicamente luate simultan, datorită micșorării duratei tranzitului intestinal în general. Diminuează acțiunea fierului, tetraciclinelor, streptomicinei.



Efectele depresive ale ionului de magneziu pot fi usor antagonizate prin administrarea intravenoasă de săruri de calciu (clorură sau gluconat de calciu).

#### **Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz**

În caz de supradozare sau de alimentare cu prea puțina apă de baut, poate apărea o eliminare masivă de lichide, ceea ce conduce la deshidratarea organismului. Aceasta poate fi preîntâmpinată prin alimentarea cu cantități suficiente de apă.

Dacă se depășesc dozele recomandate la bovine sau dacă animalul suferă de afecțiuni intestinale și renale (absorbție prea intensă, eliminare prea înceată) pot apărea decubit, apatie, lipsa reflexelor (cu excepția reflexului palpebral și cel corneean), hipotermie, bradipnee cu respirație profundă (uneori sforăituri), parametrii cardiaci fiind în schimb în limite normale.

#### **Incompatibilități**

Nu se vor administra concomitent medicamente pe bază de tetracicline sau fier.

În absența studiilor de compatibilitate, acest produs medicinal veterinar nu trebuie administrat concomitent cu alte produse medicinale veterinare.

### **13. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSULUI NEUTILIZAT SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ**

Medicamentele nu trebuie aruncate în apele reziduale sau împreună cu resturi menajere. Solicitați medicului veterinar informații referitoare la modalitatea de eliminare a medicamentelor care nu mai sunt necesare. Aceste măsuri contribuie la protecția mediului.

### **14. DATE ÎN BAZA CĂRORA A FOST APROBAT ULTIMA DATĂ PROSPECTUL**

Ianuarie 2022

### **15. ALTE INFORMAȚII**

#### **PREZENTARE:**

Pungi de polipropilenă multistrat, laminate metalic x 50 g, 100 g, 200 g, 250 g, 400 g, 500 g, 1 kg și saci PE / hârtie x 10 kg, 15 kg, 20 kg

Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.

Pentru orice informații referitoare la acest produs medicinal veterinar, vă rugăm să contactați reprezentantul local al deținătorului autorizației de comercializare.

